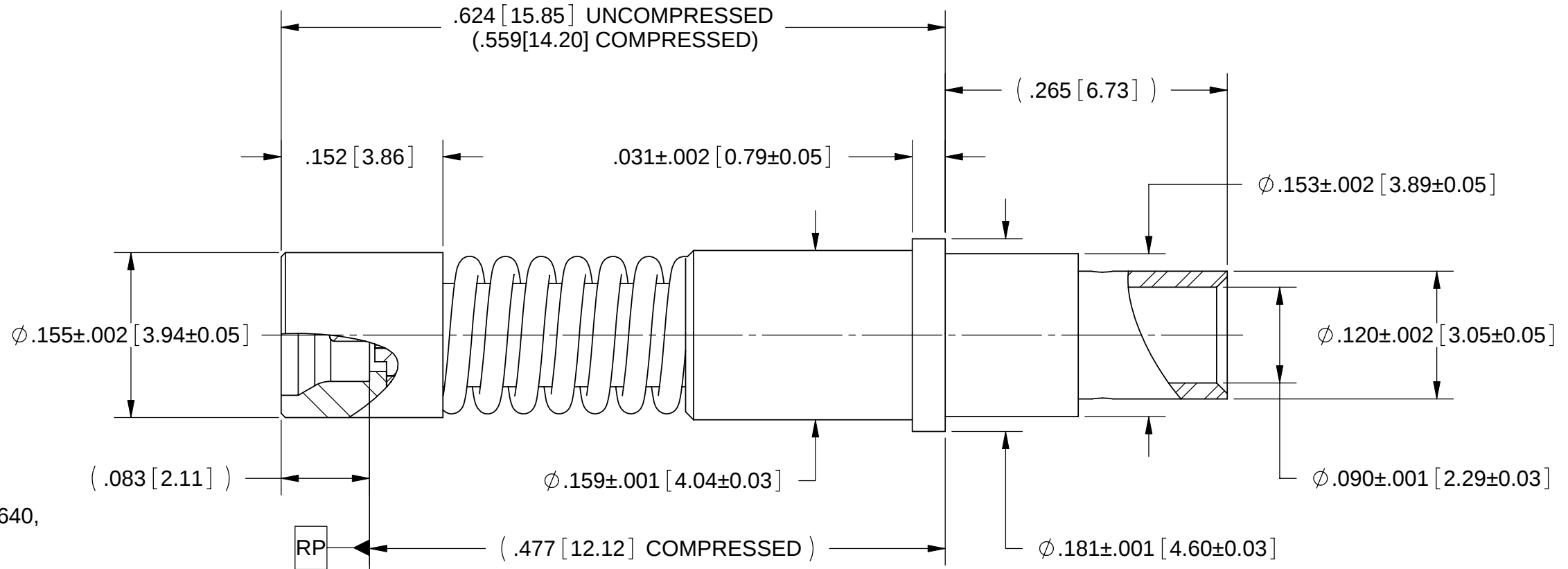


ROHS COMPLIANT

PRODUCT DATA DRAWING

REVISION HISTORY			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
1	PRELIMINARY	09/13/07	JM
A	REL. NRN 34346	09/25/07	STW
B	DCN 35853	06/08	STW



MATERIAL:

SHROUD
& SLEEVE: STAINLESS STEEL PER AMS-5640,
ALLOY UNS S30300, TYPE 1

BODY &
CONTACT: BERYLLIUM COPPER PER ASTM B196,
ALLOY No. UNS C17300, TD04

SPRING: STAINLESS STEEL PER ASTM A313, TYPE 631
ALLOY UNS S17700

INSULATOR: PTFE PER ASTM D1710, TYPE I, GRADE 1, CLASS B

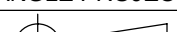
FINISH:

SHROUD
SLEEVE & SPRING: PASSIVATED PER AMS-2700, TYPE 2

BODY & CONTACT : GOLD PER ASTM B488, TYPE II,
CODE C, CLASS 1.27; OVER NICKEL
PER AMS-QQ-N-290, CLASS 1, .00005" MIN.

PERFORMANCE:

IMPEDANCE:	50 OHMS
FREQ. RANGE:	DC TO 65.0 GHz
DWV:	325 VRMS
OPERATING TEMP.:	-55°C TO +125°C
VSWR:	1.10:1 DC TO 26.5 GHz, 1.30:1 TYPICAL TO 50 GHz
INSERTION LOSS:	.12 X SQRT(F(F IN GHz))
INSUL. RESISTANCE:	5000 MEGOHMS MIN.
CONTACT RESISTANCE	
OUTER CONDUCTOR:	2 MILLIOHMS MAX.
INNER CONDUCTOR:	6 MILLIOHMS MAX.
ENGAGEMENT/	
DISENGAGEMENT:	2.5 LBS MAX. ENGAGEMENT
	1.5 LBS MIN. DISENGAGEMENT

MATERIAL:	SEE NOTES	DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES: FRACTIONAL: ±1/64 ANGULAR: X° ±1'0" X°X' ±15'	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES [MILLIMETERS] 2) ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING. 3) BREAK CORNERS & EDGES .005 R MAX. 4) CHAM. 1ST & LAST THREADS. 5) SURFACE ROUGHNESS 63-MIL-STD-10. 6) DIA.'S ON COMMON CENTERS TO BE CONCENTRIC WITHIN .005 T.I.R. 7) REMOVE ALL BURRS	SV Microwave, Inc. 2400 Centrepark West Drive, Suite 100 West Palm Beach, FL 33409		
FINISH:	SEE NOTES	DECIMAL: .X ±.030 .XX ±.010 .XXX ±.005		TITLE:	SMPM, MALE TO T-FLEX 405 SMOOTH BORE INTERFACE FIT M38999 SIZE 12 INSERT	
SURFACE AREA:	N/A	INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994		SIZE	CAGE CODE	BWG. NO.
PROPRIETARY THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF SV MICROWAVE, INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SV MICROWAVE, INC IS PROHIBITED.		THIRD ANGLE PROJECTION	DRAWN:	JMC	09/04/07	SF3211-6004
			CHECKED:	JM	09/04/07	
			APPROVED:	JM	09/04/07	
				SCALE: 4:1		SHEET 1 OF 1

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9